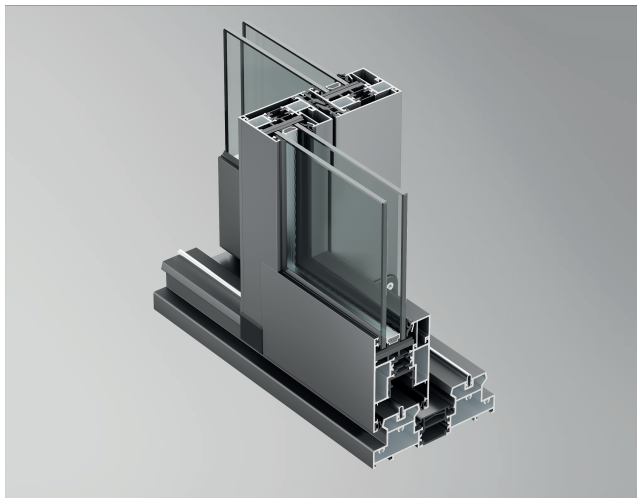




СДВИЖНЫЕ И ПОДЪЕМНО-РАЗДВИЖНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ALT SL130

Система раздвижных конструкций ALT SL130 является современным эксклюзивным решением, предназначенным для использования как в частном коттеджном домостроении, так и в зданиях общественного назначения в качестве выходов на террасы кафе и ресторанов или балконы — в отелях. В открытом положении крупноформатные створки высвобождают широкий проход в любой части конструкции и при этом практически не занимают полезное пространство помещения.



Основные параметры системы ALT SL130

Максимальная высота створки	3385 мм
Максимальная ширина створки	3235 мм
Максимальная толщина заполнения	42 мм
Максимальный вес створки	420 кг
Звукоизоляция	до 35 дБ
Теплопроводность	$U_f = 1,4 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$
Водопроницаемость (ГОСТ 26602.1-99)	Класс А
Воздухопроницаемость (ГОСТ 26602.1-99)	Класс А
Сопр. ветровой нагрузке (ГОСТ 26602.1-99)	Класс А
Класс взломостойкости	RC2 (СТБ EN 1627)

Типы исполнения / типы открывания:

Однородные



1 или 2 активные
створки

Двухдорожные



2-4 активные
створки

Трехдорожные



2 или 4 активные
створки





Варианты притвора створок



Стандартный притвор



Притвор Slim Line

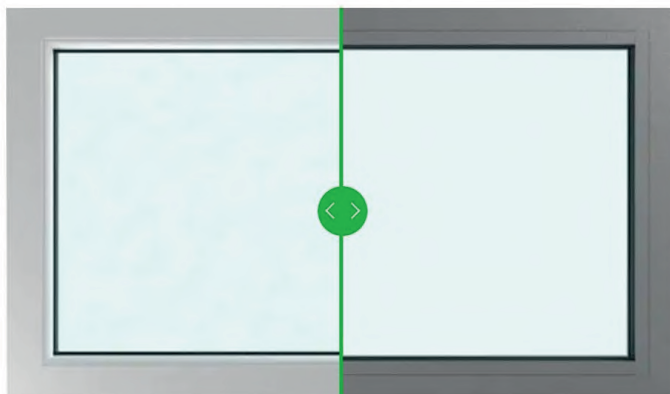
Варианты конструкций



Почему стоит выбрать порталы из алюминия

Алюминий

- ✓ Срок службы — 50 лет
- ✓ Экологичный алюминий не выделяет вредных веществ
- ✓ Алюминий не поддерживает горение и не распространяет огонь
- ✓ Устойчивость к выцветанию и деформации



ПВХ

- ❌ Срок службы — меньше 20 лет
- ❌ Профиль ПВХ выделяет формальдегиды в процессе использования
- ❌ При горении выделяются опасные вещества
- ❌ Склонность к выцветанию и деформации

50 лет службы

Порталы устойчивы к износу и коррозии.



Безопасность

Порталы соответствуют классу взломостойкости PAS24.



Прочность

Конструкции из алюминиевых профилей позволяют использовать тяжелые стеклопакеты.



Эргономичные и функциональные ручки позволяют без труда открывать и закрывать даже массивные порталы. Фурнитура устойчива к износу и небольшим механическим повреждениям.



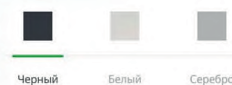
Тип ручки: Односторонняя
Производитель: Hautau



Тип ручки: Односторонняя с замком



Тип ручки: Двухсторонняя с замком
Производитель: Hautau





Основные характеристики и условия использования порталов

SL 160	SL 130 в подъемно-раздвижном исполнении	SL 130 в раздвижном исполнении	Порталы BF 73	PASK порталы
Теплотехника				
Умеренный или суровый климат	Мягкий климат	Мягкий климат	Мягкий или умеренный климат	Умеренный или суровый климат
Инерционные характеристики профилей и фурнитура				
Для больших и особо больших конструкций высотой до 3,5 м.п. и шириной до 19 м.п. ; тяжелых или особо тяжелых створок массой до 440 кг	Для больших, но не сверхгабаритных конструкций высотой до 3,4 м.п. и шириной освобождаемого проема до 12 м.п. ; тяжелых створок массой до 420 кг и шириной до 3,2 м.п.	Для больших, но не сверхгабаритных конструкций высотой до 2,7 м.п. и шириной освобождаемого проема до 9 м.п. ; створок массой до 270 кг и шириной до 2,3 м.п.	Для больших и особо больших конструкций высотой до 3,0 м.п. и шириной до 16 м.п. ; створок массой до 120 кг и шириной до 1,2 м.п.	Для больших, но не сверхгабаритных конструкций высотой до 2,5 м.п. и шириной до 3,6 м.п. ; створок массой до 200 кг и шириной до 1,8 м.п.
Инерционные характеристики профилей и герметичность				
Приморские зоны и другие регионы с повышенной ветровой нагрузкой		Вдалеке от приморских зон и в регионах с умеренной ветровой нагрузкой		Приморские зоны и другие регионы с повышенной ветровой нагрузкой
Объекты любой этажности		Объекты малой этажности		Объекты любой этажности
Использование в качестве дверных конструкций		Использование в качестве оконных или дверных конструкций		

Преимущества

Теплоизоляция

- Омегаобразные полиамидные термомосты в профилях рам шириной 32 мм и камерные полиамидные термомосты Anti Bi-Metall шириной 22 мм в створках
- Установочные профили с низкой степенью теплопередачи
- Профили водоотводов с низкой степенью теплопередачи
- Возможность установки заполнений толщиной до 42 мм

Герметичность

- Двухконтурная система уплотнения
- Нижняя и верхняя герметизирующие манжеты
- Комплекты торцевых притворов
- Уплотнители и соединительные уголки
- Вспененные герметизирующие вставки

Водоотвод и вентиляция

- Отвод воды из-под профилей крышек (водоотводов) рамы
- Дренажные заглушки
- Заглушки отлива
- Скрытый дренаж в створке
- Скрытый дренаж в импосте

Звукоизоляция

- Двухконтурная система уплотнения створок
- Уплотнители и соединительные уголки (замкнутый контур уплотнения стеклопакетов)
- Возможность установки современных звукоизоляционных заполнений толщины до 42 мм

Безопасность

- Безопасный режим микропроветривания помещений
- Использование комплекта передачи INVISIO

Обслуживание

- Не требуется постоянное обслуживание и регулировка

Эргономика

- в открытом положении створки не занимают место в отличие от распашных конструкций
- больше свободного пространства в помещении по сравнению с распашными конструкциями

Открытие боьшого проема

- расширение пространства внутреннего
- объединение помещения с балконом или террасой

